

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil analisis dapat disimpulkan bahwa :

1. Lama perendaman benih jati dan konsentrasi asam sulfat yang berbeda tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan kecambah.
2. Terdapat interaksi antara perlakuan lama perendaman dan perlakuan konsentrasi terhadap persentase perkecambahan benih jati. Interaksi antara lama perendaman selama 30 menit dan 40 menit dengan perlakuan konsentrasi asam sulfat 70% menunjukkan persentase perkecambahan yang paling tinggi.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pada konsentrasi yang sangat pekat (diatas 70%) asam sulfat dapat menurunkan persentase perkecambahan. Oleh karena itu dalam penelitian selanjutnya hendaknya menggunakan konsentrasi asam sulfat yang tidak terlalu pekat atau dibawah konsentrasi 70%.